

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE
0432 – CPD – 210006001

En cumplimiento con la Directiva 89/106/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas de 21 de diciembre de 1988 relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados Miembros sobre los productos de la construcción (Directiva de Productos de Construcción-CPD), modificada por la Directiva 93/68/CEE del Consejo de las Comunidades Europeas de 22 de julio de 1993, se ha verificado que el producto de construcción

VENTRIA-O / VENTRIA-TG

[extractor natural de humos y calor (NRWG) para el uso sobre techos- advertencias sobre el uso especial, véase el anexo de este Certificado de Conformidad CE]

comercializado por

Brakel Aluminium b.v.
Linie 48
NL - 5400 AM Uden

y producido en la fábrica:

Brakel Aluminium b.v.
Linie 48
NL - 5400 AM Uden

se somete por parte del fabricante a un control de producción en fábrica y al ensayo posterior de las muestras tomadas en fábrica de acuerdo con un plan de ensayo preestablecido y que el organismo notificado - MPA NRW – ha llevado a cabo el ensayo inicial de tipo de las características significativas del producto, la inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica y que realiza el seguimiento periódico, la evaluación y la aprobación del control de producción en fábrica.

Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación de la conformidad y especificaciones descritas en el Anexo ZA de la norma


EN 12101-2: 2003

arriba mencionada y que el producto cumple todos los requisitos especificados.

Este Certificado ha sido expedido por primera vez el 05.09.2012 y sustituye el Certificado N°0432-BPR-210003446 de fecha 30.08.2006. Es válido hasta que no se modifiquen decisivamente las determinaciones en la especificación técnica armonizada indicada ni las condiciones de producción en la fábrica ni el control de la producción propio de la fábrica.

Dortmund, a 05.09.2012




.....
Tanja Friedrich, Dipl.-Ing.
Directora de la entidad de certificación

Anexo al Certificado de Conformidad CE
 N° 0432 – CPD – 210006001
 de fecha 05.09.2012

El Certificado de Conformidad CE N.º 0432 – CPD – 210006001 vale para los extractores naturales de humos y calor (NRWG) de la empresa

Brakel Aluminium b.v.
Linie 48
NL - 5400 AM Uden

Serie constructiva: VENTRIA-O / VENTRIA-TG

con las designaciones del producto

VENTRIA-TG-P2B y VENTRIA-TG-M

y las siguientes propiedades esenciales:


Propiedades esenciales	Párrf.	Clasificación ¹⁾	Justificante	Oficina de verificación
Elemento de disparo, mecanismo de abertura	4.1 4.2	termoneumático termoeléctrico óptico eléctrico	EN12259-1	0432
Seguridad de funcionamiento	7.1	Re 1000 (Tipo B) con doble función	1368-CPD-P-134/2011-C 1368-CPD-P-135/2011-C 1368-CPD-P-136/2011-C 1368-CPD-P-137/2011-C	1368
Seguridad de funcionamiento, carga por viento	7.4	WL 1500	1368-CPD-P-138/2011-F 1368-CPD-P-139/2011-F 1368-CPD-P-140/2011-F 1368-CPD-P-141/2011-F	1368
Efectividad de la derivación de humos y calor, superficie de abertura de acción aerodinámica	6	Valores A _a	1368-CPD-P-095/2011-B 1368-CPD-P-096/2011-B 1368-CPD-P-097/2011-B	1368
Prestación bajo condiciones de incendio, resistencia al fuego – integridad mecánica	7.5	B300 30	Suplemento No. 210006001 del Informe Clasificación N° 210003446-WB-KB	0432
Abertura bajo condiciones medio-ambientales	7.2	SL 250 SL 1000	210006001-NT-KB	0432
	7.3	T(-15)	210006001-NT-KB	0432
Comportamiento en fuego de materiales de construcción	7.5.2.1	E	Suplemento No. 210006001 del Informe Clasificación N° 210003446-WB-KB	0432

¹⁾ Los valores A_a se extraen de los justificantes indicados. Los valores A_a y clasificaciones valen sólo para las dimensiones, equipamientos y posiciones de montaje de NRWG descritos en los justificantes pertenecientes.

Este Anexo (estado del 22.04.2013) sustituye el Anexo de fecha 05.09.2012 y es sólo válido en combinación con el Certificado de Conformidad CE arriba mencionado.

Dortmund, a 22.04.2013




 Tanja Friedrich, Dipl.-Ing.
 Directora de la entidad de certificación

El original de este documento ha sido redactado en el idioma alemán. En caso de dudas es normativo el texto alemán.

**Anexo al Certificado de Conformidad CE
N° 0432 – CPD – 210006001
de fecha 05.09.2012**

El Certificado de Conformidad CE N.° 0432 – CPD – 210006001 vale para los extractores naturales de humos y calor (NRWG) de la empresa

**Brakel Aluminium b.v.
Linie 48
NL - 5400 AM Uden**

Serie constructiva: VENTRIA-O / VENTRIA-TG

con las siguientes propiedades esenciales:

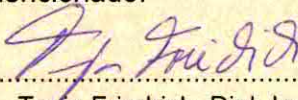
Propiedades esenciales	Párrf.	Clasificación ¹⁾	Justificante	Oficina de verificación
Elemento de disparo, mecanismo de apertura	4.1 4.2	termoneumático termoeléctrico óptico eléctrico	EN12259-1	0432
Seguridad de funcionamiento	7.1	Re 50 (Tipo B) con doble función	1368-CPD-P-169/2006-C 1368-CPD-P-173/2006-C	1368
		Re 300 (Tipo B) con doble función	1368-CPD-P-218/2009-C 1368-CPD-P-219/2009-C	
Seguridad de funcionamiento, carga por viento	7.4	WL 1584	1368-CPD-P-172/2006-F 1368-CPD-P-175/2006-F	1368
Efectividad de la derivación de humos y calor, superficie de apertura de acción aerodinámica	6	Valores A _a	1368-CPD-P-157/2006-B 1368-CPD-P-158/2006-B 1368-CPD-P-159/2006-B	1368
Prestación bajo condiciones de incendio, resistencia al fuego – integridad mecánica	7.5	B300	210003446-WB-KB	0432
Abertura bajo condiciones medioambientales	7.2	SL 500	1368-CPD-P-170/2006-D 1368-CPD-P-174/2006-D	1368
	7.3	T(00)	1368-CPD-P-171/2006-E	1368
Comportamiento en fuego de materiales de construcción	7.5.2.1	E	210003446-WB-KB	0432

¹⁾ Los valores A_a se extraen de los justificantes indicados. Los valores A_a y clasificaciones valen sólo para las dimensiones, equipamientos y posiciones de montaje de NRWG descritos en los justificantes pertenecientes.

Este Anexo (estado del 22.04.2013) sustituye el Anexo de fecha 05.09.2012 y es sólo válido en combinación con el Certificado de Conformidad CE arriba mencionado.

Dortmund, a 22.04.2013




.....
Tanja Friedrich, Dipl.-Ing.
Directora de la entidad de certificación

El original de este documento ha sido redactado en el idioma alemán. En caso de dudas es normativo el texto alemán.